

INSTALLATIONS- OCH BRUKSANVISNINGAR

PITON-KOPPLING

VIKTIGA ANVISNINGAR:

se bilaga eller separat dokument BA_TASC_400002, www.walterscheid.com/downloads/

PITON-KOPPLING

Piton-kopplingar kan levereras som höjdjusterbart skjutreglage, piton-dragstång eller diagram med piton. Se även lämpliga monterings- och bruksanvisningar liksom exempel i figur 1.

DRIFTOMRÅDE:

För användning på jordbruks- eller skogsbruksfordon, självgående arbetsmaskiner eller släpvagnar.

1. BESKRIVNING:

Piton-kopplingens dimensioner och användningsområde överensstämmer med ISO 6489-4, VO (EU) 2015/208 och förordning UN ECE R147, klass h.

I sitt normala tillstånd är anordningen kopplad och i låst läge.

SLÄPVAGNSRINGAR:

Endast för anslutning till släpvagnsringar (dragstångsögla) enligt ISO 5692-1 eller UN ECE R147, klass d50-1.



VIKTIGT:

För att undvika skada, måste skyddshandskar, skyddsglasögon och skyddsskor bäras under nedmontering/montering som beskrivs i detta kapitel.

Miljö:

Smörjmedel kan tränga ut i miljön. Miljöförorening: Samla upp, lagra och deponera korrekt smörjmedlet i lämpliga behållare.

2. DRIFT:

(se figur 2)



VARNING:

Berörda bestämmelser måste iakttas vid koppling och urkoppling.

Ingen får stå mellan fordonen. Kopplingen kan endast fungera i låst tillstånd.

Vid koppling och frånkoppling måste dragstången vara så horisontell som möjligt i förhållande till kopplingen.

2.1 KOPPLING:

- > Ta bort axelsprinten (4) på hållarpinnen (3) och dra ut den. Som ett alternativ till axelsprinten, kan en fjädersaxsprint användas.
- > Sväng hållaren (2) i 90° i sidoläge.
- > Flytta dragstången över piton (1).
- > Sänk dragstången med hjälp av dragstångsstödet eller en liknande anordning.
- > Vrid tillbaka hållaren (2) i körriktningen så att den ligger ovanför släpvagnsringen.
- > Fäst med hållarpinnen (3) och axelsprinten/ fjädersaxsprinten (4). Kontrollera att axelsprinten sitter korrekt.

2.2 FRÅNKOPPLING:

- > Använd stödjack eller liknande för att stoppa släpringen från att rulla bort.
- > Ta bort axelsprinten / fjädersaxsprinten (4) på hållarpinnen (3) och dra ut hållarpinnen.

- > Sväng hållaren (2) i 90° i sidoläge.
- > Høj dragstången med dragstångsstödet.
- > Flytta traktorn framåt.
- > Vrid hållaren (2) i körriktningen och säkra den med hållarpinnen (3) och axelsprinten/fjädersaxsprinten (4). Kontrollera att axelsprinten sitter korrekt.

3. UNDERHÅLL:

(se figur 2)

3.1 SKÖTSEL:

- > Hållaren (2) ska dras ut helt med jämna mellanrum, beroende på användningsfrekvensen, och eventuell smuts i lagret måste elimineras. Båda hållarstiften måste tas bort på förhand i detta syfte. Fetta därefter om lagret.
- > Kopplingen måste smörjas med vattenbeständigt, flerfunktionellt fett (Fettyp: litiumförvålat, konsistensklass: NL-GI2).

3.2 KONTROLLER:

- > Piton (1):
Den minsta diametern vid piton är 41,5 mm, mätt 15 mm ovanför pitonsadelplattan. Om den uppnås måste piton-kopplingen bytas ut. En separat tillgänglig testmätare Walterscheid kan användas för att bekvämt kontrollera slitgränsen.
- > Höjdspel:
(se fig. 3)
Om höjdspelet mellan piton och hållare överstiger 10 mm i stängt tillstånd ska lämpliga delar såsom hållare (2) eller piton-koppling (1) bytas ut.



VIKTIGT:

Använd endast originalreservdelar från Walterscheid vid utbyte av delar. Om fordonsägaren inte har lämplig kvalificerad arbetskraft och nödvändig teknisk utrustning får utbytet endast utföras av en specialistverkstad.



VARNING:

SÄKERHETSANMÄRKNINGAR:

- > Användaren måste alltid bearbeta kopplingen i perfekt tillstånd och förbjuda användningen av obehöriga personer.
- > Lasterna som indikeras på märkplåten får inte överskridas.
- > Icke auktoriserad konvertering eller ändring av kopplingen är inte tillåten.

Figur 1 – Exempel på enheter med piton



Bogserram med piton

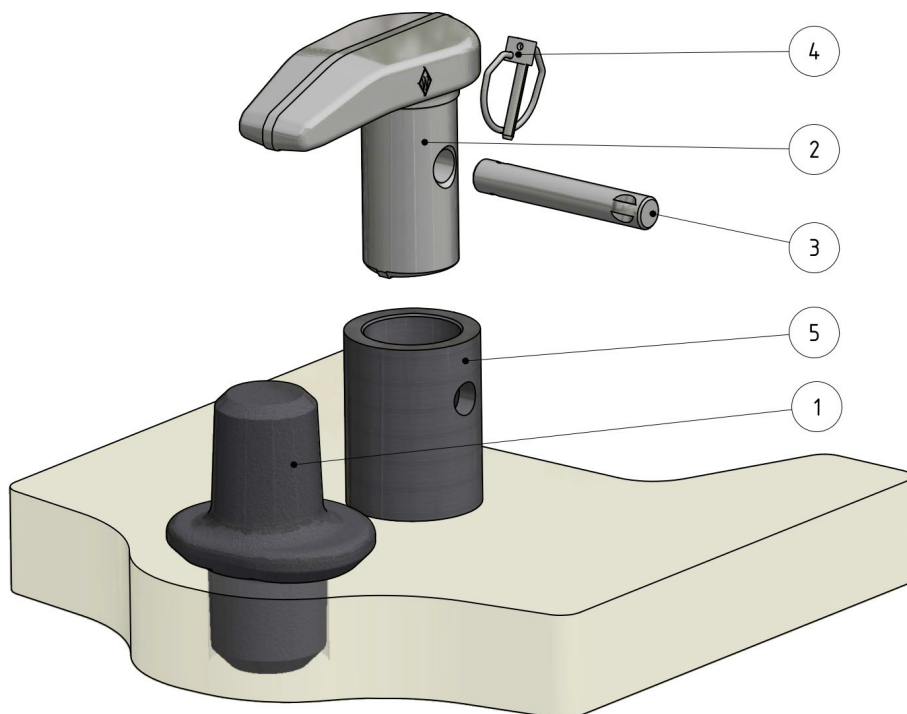


Piton-dragstång



Höjddjusterbar piton-ram

Figur 2



Piton-Fix med vridbar hållare

Textförklaring:

- 1.. piton
- 2.. hållare
- 3.. låspinne
- 4.. axelsprint
- 5.. lager

Figur 3

